

RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI W GEN2

Artikelnummer 0052400

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI W GEN2
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Education
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4273746
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2800
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	28
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	275
Einschaltstrom (A)	22
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	56
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	34
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75

RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI W GEN2

Artikelnummer 0052400



Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5	Packaging	
Lifetime data		EAN Code	5410288524009
Lebensdauer - L70B50	50000	Einzelverpackung Länge (cm)	62.0
Lebensdauer - L70B10	50000	Einzelverpackung Breite (cm)	6.5
Lebensdauer - L80B50	50000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	65.0
Lebensdauer - L80B10	50000	DUN 14 (außen)	05410288524009
Lebensdauer - L90B50	50000	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Lebensdauer - L90B10	50000	Außenverpackung Länge (cm)	62.0
Physikalische Daten		Außenverpackung Breite (cm)	6.5
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel	Außenverpackung Tiefe (cm)	65.0
IP Schutzart	IP20	Safety data	
IK Schutzart	IK07	Glühdrahttest (°C)	850
Diffusor	Prismatic	Optimale Betriebstemperatur (°C)	5-25
Diffusormaterial	PC Polycarbonate		
Reflektoroberfläche	Not Applicable		
Länge (mm)	595		
Breite (mm)	595		
Nominale Produkthöhe (mm)	60		
Gewicht (kg)	4.5		
Recessed Depth (mm)	120		